

DIPTÈRES NOUVEAUX OU PEU CONNUS

29^e PARTIE (suite) (1).

Par M. J.-M.-F. BIGOT.

(Séance du 25 juillet 1883) (2).

XXXVII

§ 2^e.

ESSAI D'UNE CLASSIFICATION SYNOPTIQUE

DU

Groupe des **TANYPEZIDI** (mihi)

ET

DESCRIPTION DE GENRES ET D'ESPÈCES INÉDITS.

(Tous les Insectes ci-dessous décrits font actuellement partie de mes collections.)

1^o GENRES NOUVEAUX.

Genre **Paranerius** (παρα—νευρα).

(V. Ann. Soc. ent. Fr., 1883, Bullet. bi-mens., n^o 10, p. 89.)

Generum Nerii (Fabr.) et *Telostyli* (mihi) vicinum; ab uno præcipue differt, segmento tertio antennarum oblongo, apice obtuso, et duobus primis, simul sumptis, longiore, cheto breviter nec dense villosa, apicali; femoribus muticis, ab altero, forma omnino dissimili segmenti tertii antennarum; quarum segmentum secundum, superne et inferne, satis longe, acute, elongatum est, cheto brevissime puberulo; fronte conice pro-

(1) Voir 1^{re} à 28^e parties, n^{os} I à XXXVI (§ 1^{er}), Annales 1874 à 1886.

(2) Manuscrit revu par l'auteur en juillet 1886.

ducta, facie valde obliqua, plana; macrochetis frontalibus duobus et occipite pariter, tantum duobus instructo; scutello apice bisetoso; abdomine, terebra longa, depressa, apice truncata, munito; femoribus tibiisque haud spinosis; venis alarum 4^{is} et 5^{is} longitudinalibus (Rondani) apice separatis sed convergentibus, angulo interno, cellulæ analis parvæ, obtuso.

P. MIKH, ♀ (nov. sp.). — Long. 7 mill. (*præter antennas*).

Antennis castaneis, basi fuscans, cheto albido basi castaneo; haustello obscure fulvo, fronte lata, castaneo rufo picto, vittis binis sordide albis, capite, retrorsum, late nigro, facie albida, orbitis inferne usque ad frontis prominentis apicem nigro limbatis; thorace pallide testaceo-albido, vitta lata mediana, usque ad apicem scutelli ducta, cinerascens, et, ntrinque, vittis angustis, ante abbreviatis, vittis quoque duo latis, fuscis, ornato, pleuris, pectore, trochanteribus, præter posticos fuscis, sordide albis, pleuris vitta utrinque obliqua, lata, obscure fuscana; halteribus fere albidis; abdomine haud pedunculato, depresso, pallide testaceo, vitta media, incisuris, utrinque, et ventre medio, fuscis; femoribus tarsisque fuscis, tibiis obscure castaneis; alis vix infuscatiss, extrinsecus, apice, fusco pallido tinctis. — Forte Nerii inermis (Schiner), ejusdem generis, species altera?

Ile Batchian. — Specim. unicum. Dipterologo perito, professori J. Mik dedicatum.

Genre **Tetradiscus** (τετρα—δισκος).

(V. Ann. Soc. ent. Fr., 1886, la 1^{re} partie du présent mémoire, Tableau synoptique des Genres.)

Generis Cephalæ (Meigen) vicinum, differt: haustello minus exserto, palpis minoribus, orbiculatis; antennis abbreviatis, segmento tertio lato, pariter orbiculato; fronte nuda, haud prominula, facie nuda, plana, recta, genis angustissimis; cheto breviter puberulo; femoribus vix incrassatis, muticis, tibiis pariter muticis; abdomine acuto, depresso, haud pedunculato; venis alarum 4^{is} et 5^{is} longitudinalibus (Rondani) apice disjunctis nec convergentibus, cellulæ analis parvæ angulo interno haud acuminato.

1. T. PICTUS, ♀ (nov. sp.). — Long. 7 mill.

Antennis fuscis, basi, superne, nigris, cheto testaceo; capite fulva, macula ocellifera minuta, punctis, subantennis duobus, palpisque nigris; omnino fulvus, præter, vittam latam, utrinque, thoracicam, sub alis loca-

tan, basim abdominis, utrinque, et apicem, anguste, nigro nitido; pedibus pallide fulvis; alis fere hyalinis, apice anguste infuscatis.

Amer. septent. (Rockey-Mount.). — Specim. unicum.

2. *T. NOTATUS*, ♂ (nov. sp.). — Long. 7 mill.

Priori similis, abdōmine minus lato, apice obtuso; differt: antennis omnino fulvis; pleuris retrorsum late nigris, utrinque, macula magna ejusdem coloris, notatis; abdominis segmento primo, basi et apice nigris; geniculis puncto minuto fusco notatis.

Mexique. — Specim. unicum.

Genre **Wulpia**. Nom. propr.

(V. Ann. Soc. ent. Fr., 1886, la 1^{re} partie du présent mémoire, Tableau synoptique.)

♂. *Antennis haud usque ad orem elongatis, segmento 3^o, 2^o circiter sex longiore, oblongo, apice obtuso, chæto, basilari, nudo; haustello crasso, labris latis, palpis fere cylindricis; facie plana, recta; fronte lata, subquadrata, utrinque serie setarum brevissimarum instructa; capite hemispherico, thorace parum latiore; scutello macrochætis quatuor munito, metanoto tumido, sed nullo modo conico; abdomine angusto, haud petiolato; coxis satis elongatis, femoribus anticis incrassatis, subtus rugosis, non perspicue spinosis, intermediis longis, haud incrassatis, subtus glabris (posticis desunt), tibiis glabris; alis abdomine longioribus, venis longitudinalibus 2^a et 4^a omnino glabris, 4^a et 5^a (Rondani) haud apice convergentibus, 2^a transversa (externa) recta, cellula anali obtusa, parva, convexiuscula.*

W. CALOPTERA, ♂ (nov. spec.). — Long. 8 mill.

Antennis testaceis, apice fusco tinctis; palpis testaceis; haustello castaneo obscuro; facie testacea; fronte opaca et ejusdem coloris, utrinque angustissime albido marginata; thorace, superne, scutelloque cinerascens, minutissime nigro punctulatis, humeris obscure rufis, pleuris sordide rufis, metanoto obscure castaneo, nitido; halteribus pallidissime testaceis; abdomine fusco-nigro, segmentis, parum, basi, cinereo tinctis; pedibus obscure rufis, femoribus anticis castaneo pallido diffuse tinctis, tarsis, apice, late infuscatis; alis hyalinis, vitta transversa, subapicali, lata, retro parum concava, et, ad marginem internam, apice, hyalino late maculata; vitta quadam secunda transversa, angustiore et similiter

parum concava, prope marginem internam evaneseente; alarum basi, anguste, punctisque duobus, vena transversa prima (interna), fere nigris.

Bahia, — Brésil. — 1 specim.

Genre dédié au savant diptériste M. Van der Wulp, de La Haye.

2^o ESPÈCES NOUVELLES.

Genre **Nerius** (Fabr.).

1. **N. PLURIVITTATUS**, ♂. — Long. 8 mill. (*præter antennas*).

Castaneo rufo. Antennis castaneis, cheto basi albido; fronte, ante, testaceo picta, callis nitidis, utrinque, facieque, anguste albo limbatis; palpis testaceis, vittis duabus albidis longitudinalibus, post oculos utrinque locatis; thorace vittis quatuor sordide albidis, externis ante abbreviatis, pleuris, utrinque, vitta ante alas scripta, vitta media scutelli, ejusdem coloris; abdomine medio obscure infuscato; halteribus pallide testaceis; pedibus obscure fulvis, tarsis fuscis; alis fusco pallido tinctis.

Antennes d'un châtain foncé, chète blanc à la base; palpes d'un testacé pâle; front roussâtre, un peu jaunâtre en avant, proéminences antérieures luisantes, macule ocellifère noirâtre, deux lignes latérales blanchâtres situées au-dessus des orbites, et prolongées jusqu'au delà des yeux; haut des joues avec une large bande blanchâtre; trompe brune; thorax roussâtre avec quatre bandes longitudinales, étroites, blanchâtres, les latérales n'atteignant pas le bord antérieur; poitrine et flancs grisâtres, une large bande latérale blanchâtre, allant de l'épaule à la base de l'aile; écusson d'un brun roussâtre avec une bande médiane blanchâtre; balanciers d'un blanc jaunâtre; abdomen brun rougeâtre, légèrement brunâtre en son milieu ainsi que sur les côtés; pieds rougeâtres, hanches postérieures ainsi que tous les tarses, bruns; ailes un peu jaunâtres.

Mexique. — 1 specim.

2. **N. FLAVIFRONS**, ♀. — Long. 9 mill. (*præter antennas*).

Antennis testaceis, cheto fusco, basi albido; facie albido flavo, fronte fulvo pallido, callis castaneis nitidis, occipite nigro, capite, utrinque, pallide testaceo, et, vittis duabus longitudinalibus, fuscis; thorace casta-

neo, lateribus et pectore, pallide testaceis, vitta utrinque castanea, vittisque superis longitudinalibus, cinereis; scutello castaneo, vitta media cinerea; halteribus pallide testaceis; abdomine testaceo, apice fulvo, superne nigro; pedibus testaceis, tibiis tarsisque apice, anguste nigris, femoribus bis vel ter obscure annulatis; alis pallide flavis.

Antennes d'un fauve clair, chète brun à base blanche; face et côtés de la tête d'un testacé pâle avec des reflets blancs, front fauve, deux callosités brunes, luisantes, situées à la base des antennes, et, de chaque côté, en arrière des orbites, deux bandes longitudinales brunes, l'une plus large que l'autre; thorax brun; flancs et poitrine d'un testacé pâle, les premiers légèrement teintés de brun et marqués d'une bande latérale, longitudinale, roussâtre; *tergum* avec deux bandes longitudinales grisâtres; écusson brun avec une bande grisâtre; abdomen testacé, le dessus noir; organe ♂, bien développé, fauve; balanciers d'un blanc jaunâtre; pieds fauves, épines noires, cuisses avec deux ou trois anneaux brunâtres peu distincts, tibias et tarses avec l'extrémité noirâtre; ailes jaunâtres.

Mexique. — 1 specim.

Genre **Calobata** (Meig., Rond.).

1. *C. CALLICHROMA*, ♂. — Long. 11 mill.

Antennis pallide fulvis; facie fulvo vel fusco tincta; fronte rubida, macula media nigerrima, vertice, utrinque, castaneo nitido, occipite parum cinerascens; thorace et scutello fulvis, halteribus pallidis, clava fusca; abdomine, vel, nigro parum nitido et apice fulvo, vel, nigro, segmentis posticis, basi, late fulvis; coxis sordide fulvis; pedibus anticis nigris, femoribus basi pallide flavis, tarsis sordide albis, apice nigris, pedibus intermediis fulvis, femoribus basi anguste, et, in medio, flavo annulatis, annulis istis fusco marginatis, pedibus posticis simillimis, tarsis nigris segmento 1^o pallide flavo; alis pallidissime flavidis, apice vittaque media, angusta, pallide fuscis.

Antennes d'un fauve pâle, chète brun; face tantôt fauve, tantôt brunâtre; front rougeâtre avec une large macule ovale noire, de chaque côté du vertex, une bande saillante d'un brun rougeâtre luisant, occiput à reflets blanchâtres, deux taches de même nuance, situées au bord des yeux, entre ces derniers et les antennes; thorax, écusson, fauves; balanciers blanchâtres à massue brune; abdomen, tantôt, d'un noir assez luisant avec les organes ♂ fauves, tantôt, avec les côtés et la base des seg-

ments largement fauves; hanches fauves, teintées de brunâtre; pieds antérieurs noirâtres avec la base des cuisses largement teintée de jaune pâle, premier segment des tarses d'un blanc jaunâtre, pieds intermédiaires et postérieurs fauves, cuisses avec deux larges anneaux, situés l'un, à la base, l'autre, non loin de l'extrémité, jaunes, bordés de brun, tarses bruns, 1^{er} segment des tarses postérieurs jaune; ailes d'un jaunâtre pâle avec l'extrémité et une bande transversale étroite, diffuse, irrégulière, n'atteignant pas les bords, d'un brun très pâle; les 4^e et 5^e nervures longitudinales des ailes séparées à l'extrémité.

Mexique. — 2 specim.

2. C. NIGRIFRONS, ♀. — Long. 10 mill. (*præter terebram*).

Antennis nigris; facie nigra, inferne fulva, fronte nigro nitido, utrinque castaneo obscuro, macula magna nigerrima notata, occipite medio, retrorsum fulvo tincto; thorace fulvo, vittis tribus obscuris, media ante abbreviata, scutello et halteribus, fulvis; abdomine nigro, basi fulvo, terebra longa, fulva; coxis fuscis, præter anticas fulvas, apice fuscas; pedibus anticis nigris, femoribus, basi, late flavis, tarsis pallide flavidis, pedibus intermediis et posticis fulvis, geniculis, apice tibiarum, tarsis denique fuscis, femoribus basi pallide flavis, annulo medio, ejusdem coloris sed fusco marginato; alis, pallide flavidis, apice, vitta mediana transversa, haud usque ad margines ducta, pallide fuscis.

Antennes noires; face noire, fauve en dessous, front d'un noir luisant, parfois teinté de roussâtre avec une grande macule ovale, d'un noir très foncé, occiput postérieur teint de fauve en son milieu; thorax fauve avec trois bandes longitudinales un peu brunâtres, l'intermédiaire n'atteignant pas le bord antérieur; écusson et balanciers fauves; abdomen noir, un peu luisant à l'extrémité et teint de fauve à la base du premier segment; oviducte fauve; pieds antérieurs noirs avec les hanches fauves, teintées de noirâtre à leur extrémité, cuisses largement jaunâtres à la base, tarses entièrement blanchâtres, pieds intermédiaires et postérieurs fauves avec les hanches brunâtres, cuisses avec deux larges anneaux jaunâtres bordés de brun pâle et situés, l'un à la base, l'autre vers le milieu, genoux, extrémité des tibias et tarses, noirâtres; ailes d'un jaunâtre fort pâle, extrémité bordée de brun pâle, au milieu une bande transversale diffuse et n'atteignant pas les bords, de même nuance; les 4^e et 5^e nervures longitudinales séparées à l'extrémité.

Brésil. — 2 specim.

3. C. CAMPTOMERA, ♂. — Long. 8 mill.

Femoribus posticis intus parum incurvatis et apicem versus incrasatis; venis alarum 4^{is} et 5^{is} ad marginem apice conjunctis. Antennis fuscis, segmento 3^o basi fulvo; facie fulva, buccula fuscana; fronte fulva, et, ad radicem antennarum, superne et utrinque parum infuscata, occipite nigro; thorace obscure cinereo, ad suturam nigro tincto, humeris obscure rufis, pleuris, retro, nigro nitido tinctis; halteribus fulvis; abdomine nigro opaco, segmento 1^o, et, ultimis, nitidis, incisuris cinerascens; coxis fuscis; pedibus anticis obscure fuscans, femoribus inferne fulvis, tarsis albis, basi et apice nigris, pedibus intermediis omnino fulvis, femoribus parum in medio infuscatis, pedibus posticis fulvis, femoribus, basi, anguste fere albis et annulis tribus fuscis, male determinatis, ornatis, tibiis basi et apice obscurioribus, tarsis fuscis, segmento basilari sordide albido; alis albis, apice vittisque duabus transversis, latis, infuscatis.

Cuisses postérieures légèrement courbées en dedans et un peu renflées en massue; ailes, les 4^e et 5^e nervures longitudinales (Rondani) soudées au bord même. Antennes brunes, 3^e segment fauve à sa base; face fauve, chaperon brun; front fauve, un peu de brun au-dessus de la base des antennes, noirâtre latéralement, occiput noir, fauve en arrière; thorax d'un noir grisâtre avec une bande d'un noir foncé à la suture, flancs d'un noir luisant en arrière, épaules rougeâtres; balanciers fauves; abdomen noir, le 1^{er} segment et les derniers luisants, organe ♂ fauve, les incisions grisâtres; hanches brunâtres; pieds antérieurs noirâtres, le dessus des cuisses fauve, les tarses blancs avec la base et l'extrémité un peu noirâtres, pieds intermédiaires fauves, cuisses brunâtres en leur milieu, pieds postérieurs fauves, cuisses avec un anneau jaunâtre, étroit, à la base, et trois autres d'un brunâtre diffus, tibias brunâtres à la base et à l'extrémité, tarses noirâtres, le premier segment blanchâtre; ailes blanchâtres avec l'extrémité et deux larges bandes transversales noirâtres.

Brésil. — 2 specim.

4. C. CALOCEPHALA, ♂, ♀. — Long. 11 mill. (*præter terebram*).

♂. *Nigro opaco; antennis fulvis; buccula et haustello nigris; capite fulvo, fronte croceo fulvo, utrinque anguste castaneo nitido; facie fulva, utrinque albido nitente; segmento 1^o tarsorum anticorum albido; alis pallide fuscans, extrinsecus late obscurioribus.* — ♀. *Simillima.*

♂. Entièrement d'un noir opaque, excepté : antennes fauves ; face fauve, chaperon et trompe noirâtres ; front orangé, bordé étroitement d'un châtain luisant, quelques reflets argentés de chaque côté de la face et à la base des antennes ; segment basilaire des tarses antérieurs blanc ; ailes d'un gris foncé, largement bordées de noir extérieurement. Nervures 4^e et 5^e séparées à l'extrémité. — ♀. Toute semblable au ♂.

Mexique. — 2 ♂, 1 ♀.

Genre **Taeniaptera** (Macq.).

1. T. CINEREIPENNIS, ♂. — Long. 12 mill.

Fusco castaneo ; fronte nigro nitido, vertice cinereo notato ; antennis nigris, basi obscure rufis ; halteribus albis, clava nigra ; abdomine parum hyacintho nitente, incisuris fuscis ; pedibus anticis fuscis, femoribus basi pallidioribus, tarsis albis, basi nigris, pedibus intermediis castaneis, femoribus apice testaceis, et, apicem versus, albido flavo annulatis, pedibus posticis pallide castaneis, ima basi et annulo sub-apicali sordide albidis ; alis cinerascentibus.

D'un châtain plus ou moins foncé. Front d'un noir luisant, vertex avec une macule ocellifère grise ; antennes brunes, leur base et les joues, roussâtres ; balanciers blanchâtres à massue brune ; abdomen avec les incisions brunes et quelques reflets violacés ; pieds antérieurs bruns, cuisses roussâtres à la base, tarses blancs avec la base du 1^{er} segment noire, pieds intermédiaires châtain avec l'extrémité des cuisses roussâtre, ces dernières ornées d'un anneau jaunâtre près de leur extrémité, pieds postérieurs d'un châtain pâle, base des cuisses, un anneau près de leur extrémité, blanchâtres ; ailes uniformément grisâtres.

Birmanie. — 2 specim.

2. T. AMÆNA, ♂. Long. 10 mill.

Antennis fulvis ; facie nigra ; fronte fulva, macula magna, rotundata, nigerrima, occipite fusco, vittis utrinque latis prominentibus, fusco nigro nitido tinctis ; thorace nigro, pleuris vitta lata transversa cinerascens notatis ; halteribus fulvis ; abdomine fulvo, incisuris, segmento secundo medio nigro late vittato ; trochanteribus castaneis, præter anticos fulvos ; pedibus anticis fulvis, femoribus apice, late, tibiis omnino, nigris, pedibus intermediis fulvis, femoribus obscure et diluto castaneo bis annulatis, pedibus posticis simillimis, femoribus obscure triannulatis, tarsis omnibus pallide flavis, basi anguste nigris, anticis albis ; alis, pallide fla-

vidis, vitta transversa lata, mediana, rufo obscuro tincta, apice pallide rufis.

Antennes fauves ; face noire ; front fauve au niveau des antennes, avec une grande macule arrondie, d'un noir profond ; occiput brun noirâtre avec deux larges bandes latérales assez saillantes, d'un brun noir très luisant ; thorax d'un noir opaque avec deux macules arrondies, grisâtres, au-dessus de la suture, flancs avec une large bande transversale de reflets gris ; balanciers fauves ; abdomen fauve, tous les segments lisérés et bordés de noir, 2^e avec une large bande transversale noire ; hanches roussâtres, excepté les antérieures qui sont fauves ; pieds antérieurs fauves, cuisses largement teintées de noir vers leur extrémité, tibiais noirs, tarses blancs avec un peu de noir à la base du segment basilaire, pieds intermédiaires postérieurs fauves, tarses d'un blanc jaunâtre, cuisses intermédiaires avec deux anneaux roussâtres, peu distincts, postérieurs avec trois anneaux semblables ; ailes d'un jaunâtre pâle avec une large bande transversale, diffuse, brunâtre, extrémité légèrement teintée de brunâtre.

Birmanie. — 1 specim.

3. *T. SCAPULIFERA*, ♂. — Long. 7 mill.

Capite et antennis castaneo rufo, fronte late fusco notata, utrinque castaneo nitido ; thorace fusco nigro, humeris late rufis ; halteribus fuscis ; abdomine nigro ; coxis castaneis, præter anticæ testaceas ; pedibus anticis fuscis, femoribus, basi, late flavo testaceo pictis, (tarsis anticis pedibusque intermediis invisibilibus), femoribus posticis pallide flavis fusco biannulatis, tibiis fuscis, tarsis sordide testaceis ; alis pallide cinereis, apice vitisque duabus latis, transversis, male determinatis, fuscis.

La tête et les antennes d'un châtain rougeâtre, une grande macule noirâtre au milieu du front, de chaque côté de celui-ci existe une saillie longitudinale rougeâtre et luisante ; thorax, écusson, noirâtres ; épaules très largement teintées de rougeâtre ; hanches roussâtres, sauf les antérieures, qui sont d'un jaunâtre pâle ; cuisses antérieures brunâtres avec la base largement jaunâtre, tibiais bruns (*les tarses et les pieds intermédiaires manquent*), cuisses postérieures d'un jaunâtre clair avec deux anneaux bruns vers l'extrémité, tibiais bruns, tarses d'un testacé obscur ; ailes grisâtres avec l'extrémité et deux bandes transversales brunes, diffuses, n'atteignant pas les bords, la première moins large que la deuxième.

Afrique, Nossi-Bé. — 1 specim.

4. T. AFRICANA ♂. — Long. 10 mill.

Antennis obscure castaneis; facie nigra, utrinque anguste albido marginata; fronte cærulescente nitido, superne macula nigra, lata, vertice late cinerascens, et, utrinque nigro nitido; thorace nigro, late utrinque plumbeo obscure trinitato, pleuris vitta transversa, lata, plumbea, pictis; abdomine nigro, parum nitido; halteribus pallidis, clava fusca; pedibus anticis obscure castaneis, femoribus, basi, late flavido annulatis, tarsis albis, basi late nigris, femoribus posticis basi, apice, et, apicem versus, albido flavo annulatis, tibiis obscure fulvis, tarsis nigris (pedibus intermediis desunt), alis fere albis, apice anguste vittisque duabus latis, transversis, fuscis.

Antennes brunes; face noire, bord des orbites finement lisérés de blanc; front, en avant, d'un bleu métallique; en arrière, une large macule irrégulièrement arrondie d'un noir profond; plus en arrière, une autre large macule carrée, grisâtre, bordée de deux lignes saillantes d'un noir luisant; thorax noir, de chaque côté trois grandes macules peu distinctes, d'un gris plombé, flancs de cette dernière couleur avec la partie postérieure noire, écusson noir; abdomen d'un noir un peu luisant; balanciers blanchâtres avec la massue noirâtre; pieds antérieurs d'un châtain foncé avec les cuisses largement jaune pâle à la base, les tarses blancs, largement teints de noir à la base du 1^{er} segment; cuisses postérieures brunes avec trois anneaux jaunâtres placés, l'un, à la base, le dernier vers l'extrémité, l'intermédiaire plus large que les autres, les tibias et les tarses postérieurs entièrement brunâtres (*les pieds intermédiaires manquent*); ailes blanchâtres avec l'extrémité et deux bandes transversales brunes, la postérieure est moins large.

Sénégal. — 1 specim.

5. T. CONIFRONS, ♂ et ♀. — Long. 8 mill. (*præter terebram*).

♂. *Nigra. Fronte, parum conice prominente, nigro nitido; antennis, facie superne, castaneis; halteribus nigris; femoribus apicem versus fulvo obscuro annulatis, segmento 1^o tarsorum anteriorum albido; alis cinerascens, vitta transversa dilute fuscana. ♀, simillima, annulis femorum obscurioribus, terebra longa.*

Noir. Front assez saillant, un peu conoïdal, d'un noir luisant; ♂, le dessus des antennes et le haut de la face châtain; balanciers noirs; le segment basilaire des tarses antérieurs blanc ou blanchâtre; les cuisses avec un anneau rougeâtre vers leur extrémité; ailes un peu grisâtres

avec une large bande transversale, diffuse, d'un brun pâle. — ♀. Semblable au ♂; oviducte allongé, acuminé; anneaux des cuisses parfois peu distincts.

Port-Natal. — 4 ♂, 3 ♀.

6. T. MELANOPUS, ♂. — Long. 8 mill.

Niger, nitidus. Antennis castaneis; facie nigra; fronte et occipite nigro nitido cærulescente; metanoto cinereo pruinoso; halteribus testaceis, clava fusca; tibiis posticis obscure castaneis; alis fuscans, parum iridi coloribus, basi vittis longitudinalibus latis, et apicem versus, vitta transversa lata, albidis.

D'un noir luisant; métathorax sous l'écusson, d'un gris prumineux; antennes d'un châtain foncé, les deux premiers segments bruns, chète roussâtre; face noirâtre; le reste de la tête d'un noir bleuâtre luisant; balanciers testacés à massue noirâtre; tibias postérieurs d'un châtain très foncé; ailes brunes avec quelques reflets irisés, la base, les bords internes et externes jusqu'au milieu, largement blanchâtres; ces nuances se confondent au niveau de la première nervure transversale; à la hauteur de la deuxième existe une large bande transversale semblable.

Brésil. — 1 specim.

7. T. CALOSOMA, ♂, ♀. — Long. 9 mill. (*præter terebram*).

♂. *Antennis et facie rufis; fronte et occipite, utrinque, hyacintho nitido; thorace cinereo, humeris late rufis, vitta transversa postica, lata, nigra, pleuris, retrorsum, late nigris, scutello nigro; halteribus fuscis; abdomine nigro, segmentis, basi, cinereis, duobus ultimis nigro cærulescente; coxis nigris, femoribus anticis fulvis, superne late fusco tinctis, tibiis tarsisque obscure fuscis, segmento primo tarsorum pallide flavo, pedibus intermediis fulvis, femoribus, in medio, tibiis, apice, tarsis omnino, fusco tinctis, pedibus posticis similiter pictis, tarsisque nigris cum segmento primo albedo; alis hyalinis, apice, vittis duabus transversis, latis, intus evanescentibus, diluto fuscans. — ♀. Simillima, oviducto fusco, apice rubido.*

♂. Antennes roussâtres, les deux premiers segments d'une nuance moins foncée, chète brun; face et front d'un roux assez luisant, ce dernier avec de brillants reflets violacés sur les côtés; chaperon et trompe brunâtres; thorax gris, épaules largement rougeâtres, une large bande noire derrière la suture, une autre, oblique et de même couleur à la

partie postérieure des flancs ; écusson noir ; balanciers bruns ; abdomen d'un noir opaque avec la base des segments largement grise et les deux derniers d'un noir bleuâtre luisant ; hanches noires ; cuisses antérieures noirâtres, fauves en dessous et vers l'extrémité, tibias noirâtres, tarses noirs, segment basilaire largement blanc à sa base, pieds intermédiaires fauves, milieu des cuisses, extrémité des tibias, brunâtres (parfois ces nuances disparaissent), tarses bruns, pieds postérieurs semblables, sauf les tarses qui sont noirs, avec la base du 1^{er} segment largement blanche ; ailes presque hyalines, deux larges bandes transversales brunes à bords diffus, la basilaire moins large que l'autre et n'atteignant pas les bords, extrémité de même nuance. — ♀, semblable, oviducte brun, rougeâtre à l'extrémité.

Mexique. — 4 ♂, 6 ♀.

8. *T. PALLIDIPENNIS*, ♀. — Long. 7 mill.

T. elegantis (Wiedem.) *vicina*; *differt tantum, longitudine minore, pallidiore, alis, apice, cinereo pallidissimo tinctis.*

Ressemble beaucoup à la *T. elegans* (Wiedem.), dont elle ne diffère que par sa taille notablement plus petite, par ses couleurs plus pâles et par l'extrémité des ailes très légèrement teintée de gris pâle.

Mexique. — 4 specim.

NOTA. Un spécimen ♀ (*détérioré*) ne diffère de la *T. claripennis* (Schiner, Novarra Reise) que par la coloration des cuisses intermédiaires et postérieures, qui sont *entièrement testacées*. Peut-être n'est-ce qu'une variété ?

Brésil.

9. *T. ORNATIPES* ♂. — Long. 7 mill.

Antennis flavidis; facie et fronte albidis; thorace nigro, parum nitente, utrinque, ad suturam et ad marginem posticam, pruinoso pallide flavido, pleuris nigris, vitta obliqua lata, argentea, notatis; abdomine nigro parum nitido, hyacinto obscure tincto, cinereo utrinque parce tomentoso; halteribus flavidis; pedibus anticis omnino pallide flavis, præter tarsorum apicem late nigrum, intermediis et posticis ejusdem coloris, præter coxas, tibiis tarsisque omnino nigris, annulo obscure fulvo ornatis; alis fere hyalinis.

Antennes d'un jaune blanchâtre, les deux premiers segments testacés ; face et front d'un blanc un peu jaunâtre, ce dernier avec une ligne

noire fort étroite, en son milieu, vertex élargi, d'un blanc grisâtre; thorax d'un noir un peu luisant, marqué, à la suture, de chaque côté, par une très courte bande transversale pruinée et jaunâtre, bord postérieur du *tergum* de même couleur; flancs noirs, avec une large bande oblique argentée; balanciers jaunes; abdomen noir, un peu luisant, avec des reflets d'un bleu violacé, et un peu de duvet gris sur les côtés; pieds antérieurs, y compris les hanches, d'un blanc jaunâtre, les intermédiaires et postérieurs entièrement noirs, sauf les cuisses d'un blanc jaunâtre et un large anneau roussâtre aux tibias, les tarses antérieurs noirs, sauf la base du métatarse; ailes presque hyalines, légèrement teintées de jaunâtre pâle.

Mexique. — 1 specim.

Genre **Grallomyia** (Rondani).

G. CALOPTERA, ♂, ♀. — Long. 10 mill. (*præter terebram*).

♂. *Fulva*. Abdomine cupreo-rubro parum nitente; cheto, macula faciei mediana, maculaque frontis trigona, fusco nigro; thorace obscure fusco quadrivittato, vittis lateralibus ante abbreviatis, humeris, vittis tribus transversis pleurarum, fuscis; halteribus testaceis; abdomine superne angustissime, subtus et apice late, nigro fusco pictis; pedibus fulvis, tibiis anticis fuscis, tarsis albidis, femoribus intermediis et posticis, basi, annulo fere apicali, flavis, annulis tribus obscure rufis, annulo, basi, male determinato, ornatis, tibiis intermediis et posticis fulvis, tarsis fuscis, segmento 1^o pallide flavo; alis flavidis, vittis duabus transversis latis, postera angustiore, cunctis ad marginem internam evanescentibus, apice, late fusco pallido tinctis. — ♀. *Simillima*; oviducto apice fusco.

♂. Entièrement fauve avec reflets d'un cuivreux rougeâtre sur l'abdomen, excepté : chète, une tache sur la face au-dessus du chaperon, une autre trigonale au milieu du front, noirâtres, une nuance brune de chaque côté du vertex; thorax avec quatre bandes longitudinales brunes, les latérales assez courtes, un peu élargies antérieurement, épaules brunes, trois bandes obliques, brunâtres, sur les flancs; hanches intermédiaires et postérieures également brunâtres; abdomen teinté de noirâtre aux incisions et sur les côtés, cette nuance plus foncée vers l'extrémité; balanciers d'un blanc jaunâtre; pieds fauves, tibias antérieurs bruns avec les tarses entièrement blanchâtres, cuisses intermédiaires et postérieures avec la base et un anneau près de l'extrémité, d'un jaunâtre pâle, en outre, trois larges anneaux diffus d'un roux assez foncé, le basi-

ilaire des cuisses intermédiaires ordinairement peu distinct, le même anneau aux cuisses postérieures plus foncé, tarses intermédiaires et postérieurs d'un brun pâle avec le segment basilaire blanc jaunâtre; ailes jaunâtres avec deux larges bandes diffuses, la postérieure plus étroite que l'antérieure, toutes les deux n'atteignant pas le bord interne, brunâtres, ainsi que l'extrémité de l'aile largement. — ♀ semblable au ♂; extrémité de l'oviducte brune.

Mexique. — 31 ♂, 2 ♀.

Genra *Mimegralla* (Rondani).

M. BIRMANENSIS, ♂. — Long. 11 mill.

Antennis castaneis; capite nigro nitido cærulescente; fronte macula magna ovali, nigerrima; thorace et scutello nigris; halteribus pallide testaceis; abdomine nigro fusco, basi nitente; pedibus anticis fuscis, femoribus fulvis, basi, tarsisque apice, late pallide fulvis; pedibus intermediis fulvis, femoribus obsolete fusco bis-annulatis; pedibus posticis fulvis, femoribus, basi, albido, et, obsolete fusco bis-annulatis, tarsis apice infuscatis; alis hyalinis, apice et vittis duabus transversis, latis, diffuse fuscis.

Ailes, nervures 4^e et 5^e soudées *avant le bord*. Antennes brunes; face noire, ainsi que l'occiput; front d'un noir luisant à reflets bleuâtres, une large macule ovaloïde, d'un noir très foncé, située en son milieu; thorax, écusson, d'un noir opaque; balanciers d'un jaunâtre pâle; abdomen brunâtre avec la base et les incisions un peu luisantes; hanches brunes; pieds antérieurs bruns, excepté la base des cuisses qui est teinte de roussâtre, et les tarses colorés d'un fauve pâle, pieds intermédiaires fauves avec deux anneaux brunâtres peu distincts sur les cuisses, pieds postérieurs semblables, sauf un anneau blanchâtre à la base des cuisses, extrémité des tarses brune; ailes presque hyalines, l'extrémité, deux larges bandes transversales diffuses, brunâtres.

Birmanie. — 1 specim.

Genre *Eurybata* (Osten-Sacken).

E. FLAVIFRONS, ♂. — Long. ?

Tota fulva. Ore prominente, fronte et occipite macrochetis plurimis rigidis instructis, alarum venis prima et secunda longitudinali vix ad apicem separatis, quartis et quintis apice distantibus, leniter flexuosis; femoribus anticis, subtus, albido flavo longe villosis; fronte, utrinque,

nitente, et undique fulvo pallido; halteribus albis (apex abdominis abest); tarsis pallide flavis, apice fuscis; femoribus anticis, intus, tibiis id., fere omnino, fusco tinctis; alis pallide flavidis, maculis tribus rotundatis, pallide albidis, notatis.

Entièrement fauve. Tête sphéroïdale, front et occiput munis de quelques longs macrochètes rigides; épistome saillant; thorax rétréci, mais médiocrement prolongé en avant; cuisses antérieures, en dessous, assez longuement villeuses, les postérieures avec de très petites épines; ailes, nervures, première et deuxième longitudinales à peine séparées à leur extrémité, quatrième et cinquième légèrement flexueuses, largement distantes à l'extrémité, cellule anale courte avec l'angle interne très médiocrement acuminé. Front entièrement fauve, luisant sur les côtés, vertex et occiput fauves; balanciers blancs; tarses blanchâtres avec un peu de brun à l'extrémité, cuisses antérieures intérieurement brunes, tibiais id. presque entièrement bruns; ailes, d'un jaunâtre pâle avec trois grandes macules orbiculaires, blanchâtres, peu distinctes. (*La moitié postérieure de l'abdomen manque aux deux échantillons.*)

Nouvelle-Guinée. — 2 specim.

Genre *Megamerina* (Rondani) = ? *LISSA* (Meigen).

1. M. ANNULIFERA, ♂. — Long. 12 mill.

Tota nigra, parce et breviter flavido cinereoque tomentosa. Antennis testaceis, basi et superne infuscatiss, cheto albedo; facie albido-flavo; fronte nigra; halteribus testaceis; coxis nigro nitido; femoribus pallide testaceis, anticis, superne, posticis, in medio et apice, infuscatiss, tibiis anticis albidis, basi nigris, intermediis fere albis, posticis fuscis, basi anguste albidis, tarsis anticis nigris, intermediis et posticis nigris, basi pariter anguste albidis; alis fere hyalinis.

Face médiocrement oblique, chète long et brièvement villeux; abdomen obtus à l'extrémité. D'un noir un peu luisant avec un fin et rare duvet jaunâtre ou blanchâtre sur les côtés, ainsi que vers l'extrémité de l'abdomen. Antennes d'un fauve pâle, les deux premiers segments et le dessus du troisième brunâtres, chète blanc; face blanchâtre, front noir; balanciers d'un blanc jaunâtre pâle; cuisses antérieures jaunâtres, brunes en dessus, intermédiaires jaunâtres, postérieures de même couleur, à base blanche, avec un large anneau brun à l'extrémité, épines noirâtres, tibiais antérieurs blancs à base noire, intermédiaires blanchâtres, posté-

rieurs brunâtres à base blanchâtre, tarses antérieurs noirs, les autres noirs à base blanche; ailes hyalines.

Cette espèce pourrait être aisément confondue avec le *Texura compressa* (Walker), n'était la forme de la tête et du chète antennal.

Ile Célèbes. — 1 specim.

2. M. FULVIDA. ♂, ♀. — Long. 6 mill. (*præter terebram*).

♂. *Fulva*. *Antennarum segmento 3^o superne parum infuscato; scutello utrinque nigro, abdominis apice late et incisuris, plus minus infuscatis; tibiis tarsisque parum infuscatis; alis pallidissime flavidis, costa, venis transversis, et, apice, anguste fuscis.* — ♂. *Similima, scutello omnino nigro.*

♂. Fauve. 3^e segment des antennes un peu brunâtre en dessus; écusson noirâtre de chaque côté; balanciers d'un blanc jaunâtre; abdomen avec les incisions et l'extrémité plus ou moins largement brunâtres; cuisses antérieures légèrement brunâtres en dessus et vers l'extrémité, tous les tibias et tous les tarses plus ou moins brunâtres; ailes d'un jaunâtre clair, extrémité, nervures costale et transversales, finement bordées de noirâtre.

Mexique. — 7 ♂, 1 ♀.

Genre *Cephalia* (Meigen).

1. C. CALOPTERA, ♂, ♀. — Long. 7-8 mill.

Antennis, palpis latis, haustello, facie nuda, pallide fulvidis, cheto, sat breviter villosa, nigro; fronte pallide fulva in medio late rufa, macula mediana diffusa, castanea, notata, occipite nigro nitido; thorace et scutello, omnino, pallide fulvis, tergo, in medio, late nigro nitido tincto, profunde retrorsum emarginato; halteribus testaceis; abdomine nigro nitido; pedibus pallide flavis; tibiis basi tarsisque apice, parum obscurioribus; alis albidis, dimidio apicali fusco, vitta quadam basilari, sinuosa, angusta, transversa, externe et intus evanescente, notatis, in parte fuscana apicali, vitta altera externa, lata, transversa, intus evanescente, maculaque trigona postica, albidis.

Chète noir, assez brièvement plumeux; palpes, assez médiocrement dilatées, d'un jaune fauve ainsi que les antennes, la trompe, la face, entièrement nue, et les côtés du front, le milieu de ce dernier, teint de roussâtre, porte une large macule brune, la macule ocellifère, ainsi que l'occiput, d'un noir luisant; thorax, écusson, entièrement d'un jaune

fauve; au milieu du *tergum* existe un large disque d'un noir luisant, profondément échancré au bord postérieur; balanciers testacés; abdomen d'un noir luisant; organe copulateur sans saillie; hanches et pieds entièrement d'un jaune fauve pâle, sauf la base des tibias et l'extrémité des tarses qui sont très légèrement brunâtres; ailes blanchâtres à la base, la moitié postérieure noirâtre; vers la base existe une courte demi-bande transversale, irrégulière, étroite, disparaissant vers le milieu du disque, noirâtre; dans la partie apicale noirâtre, une autre large bande transversale blanchâtre, touchant le bord externe, mais n'atteignant pas le postérieur, en outre, sur ledit bord postérieur, mais plus près de l'extrémité, une large macule triangulaire de même couleur.

France (Pyrénées-Orientales, mont Canigou). — 4 ♂, 1 ♀.

2. C.? BICOLOR, ♂, ♀. — Long. ♂ 5, ♀ 6 1/2 mill.

Antennis fulvis; palpis pallide fuscis; capite nigro, genis rufis; thorace obscure æneo, pleuris, scutello, abdomine, nigro nitido; halteribus albis; femoribus fulvis, tibiis tarsisque fuscis, præter posticos fulvos, apice nigros; alis hyalinis, apice late fusco notatis.

Antennes fauves; palpes brunâtres; tête noire, avec les joues d'un châtain foncé; thorax d'un bronzé obscur en dessus, flancs, écusson, abdomen, d'un noir luisant; balanciers blancs; pieds fauves, tibias et tarses brunâtres, les antérieurs plus foncés, tarses postérieurs fauves avec les derniers segments noirs; ailes hyalines; une grande tache noirâtre à l'extrémité.

Ceylan. — 1 ♂, 1 ♀.

3. C.? MACULIPENNIS, ♂. — Long. 4 millim.

Antennis basi fulvis (segmentum tertium abest); capite palpis que nigris; thorace scutelloque nigro nitido, tergo ænescente; abdomine nigro nitido metallescente; halteribus nigris; pedibus fulvis; alis hyalinis, venis flavis, transversis, lineisque duabus minimis, transversalibus et basi, extrinsecus, macula apicali, costa denique, anguste, fuscis.

Les deux premiers segments des antennes fauves (*troisième manque*); tête et palpes noires, orbites finement bordés de grisâtre; thorax d'un noir luisant ainsi que l'écusson, *tergum* d'une nuance bronzée obscure; balanciers noirs; abdomen d'un noir luisant avec des reflets métalliques obscurs; pieds fauves; ailes hyalines, nervure costale, les deux trans-

versales et deux petites lignes transverses situées extérieurement vers la base, enfin, une macule de médiocre dimension, s'anastomosant en arrière avec la nuance qui borde la nervure costale, noirâtres.

Amér. septentr. (Rockey-Mount.). — 1 spécim.

4. C. ? FULVICORNIS, ♂. — Long. 5 millim.

Castanea, obscure nitida. Capite et antennis, omnino, fulvis; palpis castaneis; halteribus albis; abdomine basi rufo; pedibus fulvis, tibiis pallide fuscis, tarsis fuscis, præter posticos basi fulvo pictos; alis hyalinis, costa basi, late, usque ad partem trientem et macula magna apicali, nigris.

D'un châtain foncé et luisant. La tête et les antennes entièrement fauves; palpes châtains; abdomen à base roussâtre; balanciers blancs; pieds fauves, tibias un peu brunâtres, principalement les antérieurs, tarses plus foncés, les postérieurs largement fauves à la base; ailes hyalines, une assez grande macule à l'extrémité, le bord externe, à la base et jusqu'à l'extrémité de la deuxième nervure longitudinale, largement, noirâtres.

Californie. — 1 specim.

Les trois espèces marquées du point ? n'étant représentées dans ma collection que par *un seul spécimen*, il ne m'a pas été possible de les étudier suffisamment pour pouvoir *affirmer* leur identification avec le genre *Cephalia*.

Genre **Odontomera** ? (Macquart).

O. ? SETOSA, ♀. — Long. 5 mill.

Pallide fulva. Segmento tertio antennarum fuscato; fronte fulvo-croceo; halteribus pallide flavidis; abdomine nigro, apice rufo; pedibus fulvis, femoribus anticis, superne, tibiis, apice, tarsis cunctis, fuscis; alis pallidissime flavidis.

J'hésite à classer cet insecte avec les *Odontomères* (Macq., Dipt. Exot.) dont il présente tous les caractères, *si ce n'est*, que le vertex semble porter un plus grand nombre de Macrochètes et que les cuisses postérieures, assez épaisses, sont munies en dessous, dans toute leur longueur, non plus d'épines *proprement dites*, mais de *nombreuses et courtes soies rigides*.

Fauve, excepté : le troisième segment des antennes un peu brunâtre, le chète brun; le front d'un rouge orangé; les balanciers d'un blanc

jaunâtre; l'abdomen noir avec une pruinosité jaunâtre et les derniers segments rougeâtres; les cuisses antérieures en dessus, vers l'extrémité, l'extrémité de tous les tibias, et tous les tarses, brunâtres; les ailes teintées de jaunâtre.

Amer. septentr. (Washingt. territ.). — 1 specim.

Genre **Micropeza** (Meigen) = PHANTASMA (Rob-Desv.)

1. M. HISPANICA, ♀. — Long. 5 mill. (*præter terebram.*)

Nigra. Cheto albido; halteribus flavis; coxis anticis flavis; femoribus intermediis et posticis, apicem versus flavo annulatis; alis fere hyalinis; facie obliqua.

Noire. Chète blanc; front luisant; balanciers jaunes; hanches antérieures jaunâtres; un anneau jaune près de l'extrémité des cuisses intermédiaires et postérieures; ailes presque hyalines; face fort oblique.

Espagne. — 1 specim.

2. M. OBSCURA, ♂. — Long. 6 mill.

Tota nigro opaco, præter antennis fulvas, halteres albidas, incisuras abdominis cinerascens, pedes fulvos, femora, apicem versus, fusco bisannulata, tarsos denique fuscans; (pedibus intermediis absunt). Alis pallide flavidis, venis longitudinalibus quartis et quintis ad marginem conjunctis; tibiis posticis retrorsum parce setosulis; oviducto nigro nitido; facie obliqua.

Entièrement d'un noir opaque à reflets grisâtres, excepté : antennes fauves; balanciers blancs; incisions abdominales grises; hanches et pieds fauves avec deux petits anneaux bruns situés vers l'extrémité des cuisses, tarses bruns; (*les pieds intermédiaires manquent*); ailes jaunâtres, nervures longitudinales 4^e et 5^e soudées sur le bord même; face très oblique; tibias postérieurs avec quelques soies disséminées; oviducte d'un noir luisant.

Mexique. — 1 specim.

Genre **Enicopus** ? (Walkér).

E. ? FUSCUS, ♀. — Long. 4 1/2 mill.

Omnino obscure fuscus, præter, antennis fulvas, halterum clavam albidam, pedes fulvos, tibiis pallide castaneis, anticis exceptis, tarsis apice fuscans; alis fere hyalinis.

Entièrement d'un brun foncé, excepté : antennes fauves, massue des balanciers blanche ; pieds fauves, tibias brunâtres, sauf les antérieurs, tarses bruns à l'extrémité ; ailes presque hyalines.

Ne possédant qu'une ♀ de cette espèce, je ne puis la rapporter avec une certitude absolue au genre *Enicopus*.

Mexique. — 1 specim.

Genre **Sepsis** (Fallen, Rondani).

1. S. TRIVITTATA, ♂. — Long. 5 mill.

Antennis fulvis, cheto albido ; facie fusca, fronte nigro cærulescente, occipite fulvo. Pallide fulva, præter lineas tres angustas thoracis, ante abbreviatas, fuscas, apicem abdominis, late, tarsorum, anguste, fuscum ; halteribus pallidis ; alis hyalinis ; femoribus anticis dentibus inferne nigris instructis.

D'un fauve pâle. Antennes fauves, chète blanchâtre ; face brunâtre ; front d'un noir bleuâtre luisant, teinté de fauve au vertex et à l'occiput ; sur le *tergum*, trois lignes très fines rapprochées, longitudinales, brunes, n'atteignant pas le bord antérieur ; extrémité de l'abdomen largement brunâtre ainsi que les derniers segments des tarses ; balanciers pâles ; ailes hyalines ; les cuisses antérieures munies de courtes épines noires, et, en dessous, de denticules à pointes noires.

Ceylan. — 1 specim.

2. S. MELANOTA, ♂. — Long. 4 mill.

Testacea. Fronte fulvo castaneo, occipite, tergo scutelloque nigris ; geniculis tibiisque posticis, apice, anguste nigris ; sed tibiis posticis et segmentis omnibus tarsorum posticorum, basi, infuscatis ; alis hyalinis.

Fauve. Front roussâtre, occiput noir, ainsi que le *tergum*, l'écusson, la partie postérieure des flancs, les genoux et l'extrémité des tibias ; la base des tibias postérieurs et celles des segments tarsiens brunes (*les balanciers manquent*). Ailes hyalines.

Sénégal. — 1 specim.

Genre **Setellia** (Rob.-Desv.)

1. S. UNISPINOSA, ♂. — Long. 12 mill.

Antennis rufis, basi et apice nigris, cheto nigro, basi rufo ; facie et occipite obscure fuscis, fronte castanea, cinereo parce pruinosis ; palpis

et haustello nigris; thorace scutelloque nigris, cinereo pruinosis; halteribus testaceis; abdomine obscure rufo, basi fusco; pedibus nigro-fusco, geniculis, femorum apice, obscure rufis; alis hyalinis, costa et apice anguste nigris; femoribus anticis subtus unispinosis.

Antennes rougeâtres, les deux premiers segments et l'extrémité du troisième, bruns; chète brun à base roussâtre; face, vertex et occiput, noirâtres; front roussâtre, le tout avec quelques reflets cendrés; thorax, écusson, noirs, couverts d'une pruinose grisâtre; balanciers d'un fauve pâle; abdomen roussâtre, base du 1^{er} segment largement noirâtre; pieds noirâtres, extrémité des cuisses, genoux, roussâtres; *une seule épine sous les cuisses antérieures*; ailes hyalines, bord externe, extrémité, liserés de noirâtre.

Brésil. — 1 specim.

2. *S. BILIMBATA*, ♀. — Long. 10 mill.

Antennis, facie, fronte media, palpis et haustello fulvis; thorace et scutello nigris, cinereo parum pruinosis; halteribus testaceis; abdomine nigro, cinereo pruinoso, basi fulvo, brevissime et sparse nigro pilosulo; pedibus fulvis, femoribus basi, tibiis posticis, tarsis omnibus, pallide fuscis; femoribus anticis, subtus, pluri-spinosis; alis pallidissime fulvis, costa et apice, anguste, venis transversis, late, nigro fusco limbatis.

Tête noire; antennes, face, milieu du front, transversalement, palpes et trompe, fauves; thorax, écusson, noirs à reflets gris; balanciers d'un testacé pâle; abdomen noir à reflets gris, clairsemé de quelques soies très courtes et noires, premier segment et base du deuxième obscurément rougeâtres; pieds fauves, base des cuisses, tarsi, ainsi que les tibias postérieurs légèrement teintés de brunâtre; ailes d'un jaunâtre très pâle, bord externe, extrémité, finement bordés de noirâtre, deux demi-bandes transversales assez étroites, noirâtres, sur les nervures, l'une située extérieurement, l'autre intérieurement; cuisses antérieures munies en dessous d'épines assez fortes et nombreuses.

Brésil (Para). — 1 specim.

Genre **Nemopoda** (Rob.-Desv., Rondani).

1. *N. SENEGALENSIS*, ♂. — Long. 3 mill.

Nigra nitida. Antennis fulvis; humeris obscure rufis; halteribus fulvis; pedibus testaceis, femoribus, tibiis intermediis et posticis, externe fusco tinctis; alis hyalinis.

D'un noir luisant. Antennes fauves; épaules obscurément rougeâtres; balanciers fauves; pieds d'un jaunâtre très pâle, cuisses, tibias intermédiaires et postérieurs extérieurement brunâtres; ailes hyalines.

Sierra-Leone. — 1 specim.

2. *N. FULVICOXALIS*. ♂, ♀. — Long. 4 mill. (*præter terebram.*)

♂. *Nigra nitida*. Antennis obscure castaneis; facie genisque fulvis; fronte nigro nitido; halteribus pallide flavis; coxis et pedibus fulvis, femoribus tibiisque intermediorum, late, extrinsecus, plus minus fusco tinctis, tarsis fuscis, incisuris fulvo pictis; alis hyalinis, puncto externo, subapicali, nigro. — ♀. Simillima; antennis minus infuscatis, tibiis posticis, apice, anguste, nigro notatis; oviducto brevi, rufo.

♂. D'un noir luisant. Antennes d'un châtain foncé; face et joues fauves, front d'un noir luisant; balanciers d'un jaune pâle; flancs à reflets grisâtres; hanches et pieds fauves, cuisses, tibias intermédiaires et postérieurs, teints de brunâtre extérieurement, tous les tarses bruns avec la base des segments fauve; ailes hyalines, une macule externe noirâtre, située avant l'extrémité. — ♀. Semblable au ♂; antennes un peu moins foncées; cuisses et tibias moins brunâtres. — ♂ et ♀. Extrémité des tibias postérieurs avec un étroit anneau noir. Oviducte très peu développé, roussâtre.

Un individu ♂, *provenant de Cuba*, me paraît appartenir à la même espèce?

Californie, 2 specim.; Cuba, 1 specim.

3. *N. ATERRIMA*, ♀. — Long. 4 mill.

Nigra nitida. Antennis et halteribus obscure castaneis; geniculis, tibiis, basi, tarsis anticis, basi, pariter, late fulvis; alis pallidissime flavidis, basi extrinsecus, obscure rufis.

D'un noir luisant. Antennes et balanciers teints de brun; les genoux, la base des tibias et des tarses antérieurs, largement fauves; ailes d'un jaunâtre pâle avec la base un peu roussâtre.

Californie. — 1 specim.

4. *N. CUBENSIS*, ♂. — Long. 3 mill.

Nigra nitida. Facie genisque testaceis; antennis fulvis, segmento tertio superne parum infuscato; halteribus pallide fulvis; pedibus fulvis, femoribus tibiisque pedum intermediorum et posticorum, in medio, late pallide

infuscatiss, segmentis duobus apicalibus tarsorum nigris; alis hyalinis, ima basi, extrinsecus, nigro notatis.

D'un noir luisant. Face, joues, testacées; antennes fauves, 3^e segment brunâtre en dessus; balanciers d'un fauve plus ou moins jaunâtre; pieds fauves, excepté, les cuisses, les tibia intermédiaires et postérieurs, qui sont extérieurement teints de brunâtre, les deux derniers segments de tous les tarses noirs; ailes hyalines, tout à fait à la base de l'aile, extérieurement, existe une macule noire.

Cuba. — 2 specim.

5. N. XANTHOSTOMA, ♂. — 3 1/2 mill.

N. Cubensis (nobis), proxima, differt: longitudine majore; antennis omnino fulvo-rufis tinctis; halterum clava nivea; alarum macula basali minore, et, tarsorum omnium segmentis apicalibus, quatuor, nigris.

Semblable au *N. cubensis* (mihi); en diffère, par sa taille un peu plus forte, ses antennes entièrement rougeâtres, la massue des balanciers blanche, la macule noire de la base des ailes plus petite et les tarses noirâtres, sauf la base des segments qui est testacée.

Buenos-Ayres. — 2 specim.

6. N. FULVICEPS, ♂. Long. 5 mill.

Nigra parum metallescens; halteribus fuscis, clava testacea; capite pallide fulva, antennis et vertice rufis; pedibus rufis, coxis castaneis, femoribus parum incrassatis, basi superne, tarsis, præter segmentum basale testaceum, infuscatiss; alis hyalinis, basi, extrinsecus, anguste fuscis, macula quadam externa fusca, basi, notatis.

Noire à reflets bronzés, *tergum*, écusson, opaques; tête d'un fauve pâle, antennes et vertex rougeâtres; balanciers bruns à massue testacée; pieds rougeâtres, hanches d'un châtain rougeâtre, cuisses assez épaisses, plus ou moins brunâtres en dessus à la base, tarses bruns, sauf le segment basilaire d'un fauve pâle; ailes hyalines, l'espace, compris entre les premières et deuxième nervures longitudinales et la costale, noirâtre, une macule brunâtre située extérieurement vers l'extrémité.

Buenos-Ayres. — 1 specim.

7. N. RETRONOTATA, ♂. — Long. 5 1/2 mill.

Pallide rufa. Fronte obscure hyacinthina; halteribus albidis; segmento quarto abdominis, basi, utrinque, late nigro notato; tarsis cunctis

apice, late fuscis; alis hyalinis, ima basi, externe, parum et pallide infuscatis.

D'un fauve pâle. Front avec quelques reflets violacés; balanciers blanchâtres; quatrième segment de l'abdomen avec deux grandes macules latérales, semi-orbulaire et basilaire, noires, les derniers segments bordés de brunâtre; tarses largement brunâtres à l'extrémité. (*L'une des cuisses postérieures porte à son extrémité, en dessus, une tache noire*); ailes hyalines, légèrement teintées de brunâtre à la base, entre la première nervure longitudinale et la costale.

Iles Célèbes. — 1 specim.

8. N. OBSCURIPENNIS, ♂ — Long. 4 1/2 mill.

Nigra, parum nitens. Facie et fronte cinereis, macula superantennali testacea; pleuris cinerascentibus; calyptris albidis, halteribus pallide flavis; pedibus cinereo pruinosis; tibiis obscure rufis, femoribus basi, geniculisque anguste, testaceis; alis cinereis, externe, venisque transversis, fuscis.

Entièrement d'un noir peu luisant avec reflets grisâtres; front, face et joues d'un blanc grisâtre, vertex noirâtre, une macule testacée au-dessus de la base des antennes; flancs et hanches couverts de reflets gris ainsi que les pieds; cuillerons blancs, balanciers d'un jaune pâle; tibias d'un roux obscur, base des cuisses, genoux, étroitement teintés de jaunâtre; ailes grises, bord externe et nervures transversales bruns. Cuisses et tibias armés extérieurement de longs macrochètes disséminés.

Californie. — 1 specim.

Errata.

§ 1^{er}. — Page 290, ligne 20, au lieu de : *Calopsida*, lisez : *Conopsida*.

— — Page 298, lignes 12 et 14, supprimez les mots : *lequel est*. — J. B.

